



AQUACONTACT

Armaturen mit innovativer Touch-Sensorik



*Make
it
Wonderful*



ELEKTRONIKARMATUREN MIT TOUCH-SENSORIK

AQUACONTACT steht für ein neues Sortiment elektronischer »Stand-Alone« Armaturen mit innovativer Touch-Sensorik für Duschanlagen und Waschplätze.

KOMPAKTE INTELLIGENZ

Bei den AQUACONTACT-Armaturen bilden die Sensorik und die Elektroniksteuerung eine kompakte Funktionseinheit. Bereits eine ganz leichte Berührung des Tast-Sensors löst den Wasserfluss aus. Im Rahmen der voreingestellten Fließzeit kann der Wasserfluss über die Start/Stopp-Funktion am Sensor beliebig oft unterbrochen werden.

HYGIENESICHERHEIT INKLUSIVE

Dank integrierter Hygienespülung und thermischer Desinfektionsmöglichkeit sorgt das Armaturensortiment für ein sicheres Wasservergnügen. Reflexions-Codes am Tast-Sensor ermöglichen die Deaktivierung bzw. Aktivierung der Hygienespülfunktion sowie eine Abschaltung der Armatur zu Reinigungszwecken.

ZUSATZFUNKTIONEN ÜBER FERNBEDIENUNG

Über die optionale Fernbedienung lassen sich weitere Zusatzfunktionen, wie Fließzeit und Intervalle für Hygienespülungen einstellen.

KOMPLETTES ARMATURENSORTIMENT

Die neuen AQUACONTACT-Armaturen stehen für Unterputzinstallationen mit Edelstahlabdeckplatte und im Duschbereich auch für Aufputzmontage als Duschpaneele aus Edelstahl, mit MIRANIT-S Gehäuse und aus Makroblend® zur Verfügung. Für alle Armaturenvarianten kann die Spannungsversorgung frei gewählt werden. Als Zubehör werden dafür ein Netzteil oder Batteriefach inkl. handelsüblicher Batterien angeboten.

Auch das Umschalten von Zeitsteuerung auf Körperreflexion für einen berührungslosen Armaturenbetrieb wird auf diesem Weg vorgenommen. Bei eingestellter Zeitsteuerung stoppt der Wasserfluss automatisch, wenn der Nutzer den Sensorbereich vor Ende der eingestellten Fließzeit verlässt.

THERMISCHE DESINFEKTION MÖGLICH

Sowohl die Thermostatbatterien als auch die Armaturenvarianten zum Anschluss an vorgemischtes Warmwasser bieten unabhängig von ihrer Spannungsversorgung die Möglichkeit zur Durchführung einer programmgesteuerten thermischen Desinfektion inkl. Sicherheitsabschaltung. Bei Armaturen mit Thermostat erfolgt dies über die optionale Bypass-Magnetventilkartusche im Funktionsblock.

INITIALISIERUNGSPHASE

Die thermische Desinfektion kann nur mit der optionalen Fernbedienung ausgelöst werden. Die Parameter können mit der Fernbedienung eingestellt werden.

EINWIRKPHASE

Für diese Hygienemaßnahme kann eine Einwirkzeit von 3, 5, 10, 15 oder 20 Minuten gewählt werden. Während der Einwirkzeit fließt 2 Minuten kontinuierlich Wasser, danach pulsiert das Wasser bis zum Ende der Einwirkzeit (Wasser- und Energiesparfunktion).

ABKÜHLPHASE

Die Abkühlzeit kann auf 0, 1, 3, 5 oder 10 Minuten eingestellt werden. Werkseitig ist die thermische Desinfektion so eingestellt, dass nach 5 Minuten Einwirkzeit sich die Armatur für 1 Minute abkühlt.



Duscharmatur
für Wandeinbau



Thermostatbatterie
für Wandeinbau



Wascharmatur
für Wandeinbau

Duschpaneele mit AQUACONTACT

- 1 aus Edelstahl
- 2 aus Mineralwerkstoff MIRANIT-S
- 3 SMARTWAVE aus Makroblend®



1



2



3

AQUACONTACT

DAS BASIS-ELEMENT



SYSTEMVORTEILE

- intelligente Einzelsteuerung für Duschplätze
- optionale Fernbedienung für Zusatzfunktionen
- mit Hygieneoptionen: Hygienespülungen und thermische Desinfektionen mit effizientem Wasser- und Energieverbrauch
- inklusive Sicherheitsabschaltung
- einstellbare Reinigungsabschaltung